

welltherm[®]

España

*pre*con[®] La eficiencia se une al confort: calefactores por infrarrojos Welltherm con el nuevo concepto de enchufe precon.





precon[®]

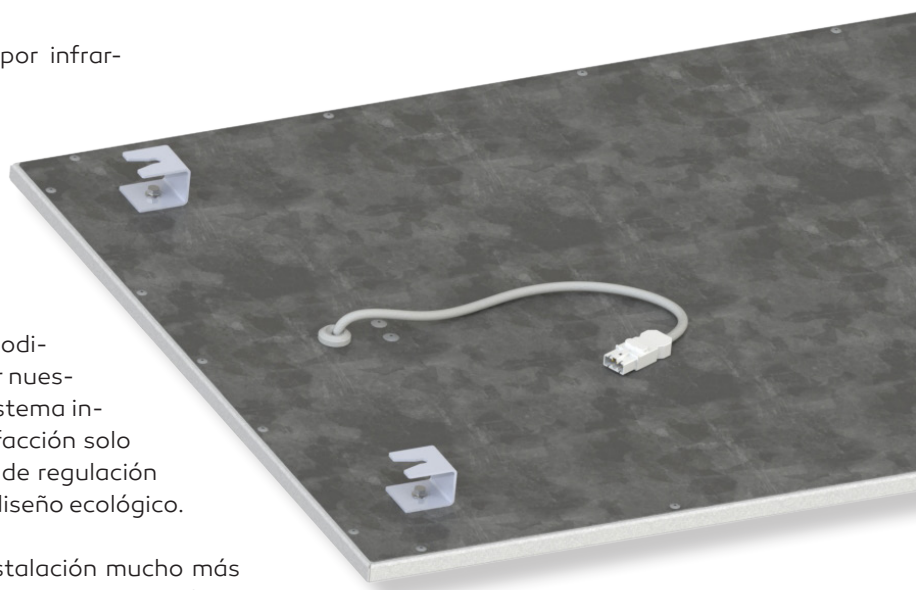
La eficiencia se une al confort: calefactores por infrarrojos Welltherm con el nuevo concepto de enchufe precon.

Por supuesto, nuestros sistemas de calefacción por infrarrojos Welltherm cumplen todos los requisitos de la última versión de la Directiva sobre diseño ecológico (2024/1103). De este modo, no solo garantizamos la máxima eficiencia energética y sostenibilidad, sino también un confort de calefacción con garantía de futuro, «Made in Germany».

Para combinar esta exigencia con la máxima comodidad de instalación, a partir de ahora apostamos por nuestro innovador concepto de enchufe precon. Este sistema inteligente garantiza que nuestros sistemas de calefacción solo puedan funcionar en combinación con un sistema de regulación adecuado, de acuerdo con las especificaciones de diseño ecológico.

Al mismo tiempo, precon ofrece un proceso de instalación mucho más sencillo y rápido: conectar, unir y listo. De este modo, usted se beneficia de un montaje rápido y seguro, y los clientes finales, de un sistema de calefacción eficiente y listo para usar de inmediato.

Welltherm: eficiente, cómodo y con garantía de futuro.



Estado estándar de entrega

Nuestros sistemas de calefacción por infrarrojos se suministran con nuestro innovador sistema de enchufe precon. (Cable de conexión preconfeccionado de 650 mm y enchufe GST15i3 de 3 polos montado).

Componentes y adaptadores



Cable de conexión de 500 mm

Artikelnummer	Modell
PC0001	Lado 1: conector hembra GST15i3 de 3 polos, Lado 2: extremos de cable pelados (para conexión al receptor)



Cable de conexión de 1800 mm

Artikelnummer	Modell
PC0010	Lado 1: conector hembra GST15i3 de 3 polos, lado 2: conector plano Schuko moldeado



Conector hembra GST15i3 de 3 polos (en el receptor)

Artikelnummer	Modell
PC0100	Conector hembra GST15i3 de 3 polos



Conector GST15i3 de 3 polos (en el calefactor)

Artikelnummer	Modell
PC0101	Conector GST15i3 de 3 polos





Fácil manejo:

- Batería de litio con hasta 10 años de duración en condiciones normales.
- Manejo rápido y sencillo a través del botón central giratorio.
- Posibilidad de regular a través de Smartphone y Tablet.
- Protección contra heladas y programación fiesta.
- Programable en intervalos de media hora.
- Ajuste automático de horario verano/invierno.
- Posibilidad de visualizar el consumo de energía (kWh).
- Montaje en pared o soporte sobremesa.
- Función de memoria al sustituir la batería.

precon®



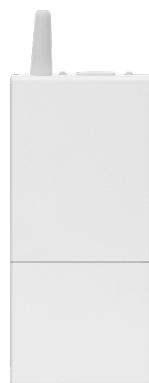
Control de temperatura Serie DE



Datos técnicos

Thermostato DE

Transmisión de radio:	bidireccional
Protocolo:	X3D
Almacén de energía:	Batería de ionen de litio
Frecuencia:	868 MHz
Pasos ajustes temperatura:	+5 °C... +30 °C
Índice de protección:	IP30
Color:	blanco
App control:	si



Datos técnicos

Empfänger SA

Transmisión de radio::	bidireccional
Protocolo:	X3D
Tensión de funcionamiento:	1/N/ PE 230 V
Frecuencia:	868 GHz
Temperaturas de funcionamiento:	+ 0 °C... + 40 °C
Índice de protección:	IPx4
Color:	blanco
App Steuerung:	si
Maximale Strombelastung:	16 A

Termostato de radio Set DE00050



N.º de artículo	Modelo	
DE00050	Termostato de radio Set DE00050	Termostato de radio DE000000 y Receptor de radio DE00010

Termostato de radio DE000000



N.º de artículo	Modelo	
DE000000	Termostato de radio premium DE	

Receptor de radio DE00010



N.º de artículo	Modelo	
DE00010	Receptor de radio DE	

Termostato de radio Set DE00050 - 01



N.º de artículo	Modelo	
DE00050 - 01	Termostato de radio-Set DE00050-01	Termostato de radio DE000000 y Receptor de radio DE00010-01

Receptor de radio DE00010 - 01



N.º de artículo	Modelo	
DE00010 - 01	Ausgang 1: 500 mm Kabel und GST15i3 Buchse, Ausgang 2: Offen für Direktanschluß	

Termostato de radio Set DE00050 - 11



N.º de artículo	Modelo	
DE00050 - 11	Termostato de radio Set DE00050-11	Termostato de radio DE000000 y Receptor de radio DE00010-11

Receptor de radio DE00010 - 11



N.º de artículo	Modelo	
DE00010 - 11	Salida 1: cable de 500 mm y conector hembra GST15i3, salida 2: cable de 1800 mm con conector plano Schuko.	



precon®



Elementos de control **Serie SA**

Con sistema de enchufe **precon®** para cumplir con el Reglamento de diseño ecológico 2024/1103.



SA00050

Datos técnicos

Thermostat SA

Transmisión de radio::	bidireccional
Protocolo:	ZigBee 3.0
Almacén de energía:	Batería recargable de ionen de litio
Frecuencia:	2,4 GHz
Rango de ajuste de temperatura:	+ 5 °C... + 35 °C
Índice de protección:	IP30
Color:	blanco
App Steuerung:	no

Datos técnicos

Empfänger SA

Transmisión de radio::	bidireccional
Protocolo:	ZigBee 3.0
Tensión de funcionamiento:	1/N/ PE 230 V
Frecuencia:	2,4 GHz
Temperaturas de funcionamiento:	+ 0 °C... + 50 °C
Índice de protección:	IP54
Color:	blanco
App Steuerung:	no
Maximale Strombelastung:	10 A

Termostato de radio Set SA00050

N.º de artículo	Modelo	
SA00050	Termostato de radio Set SA	Termostato de radio y Receptor de radio SA00010



Receptor de radio SA00010

N.º de artículo	Modelo	
SA00010	Receptor de radio SA00010	



Termostato de radio Set SA00050 - 01

N.º de artículo	Modelo	
SA00050 - 01	Termostato de radio Set SA	Termostato de radio y Receptor de radio SA00010-01



Receptor de radio SA00010 - 01

N.º de artículo	Modelo	
SA00010 - 01	Salida 1: cable de 500 mm y conector hembra GST15i3, salida 2: abierta para conexión directa	



Termostato de radio Set SA00050 - 11

N.º de artículo	Modelo	
SA00050 - 01	Termostato de radio Set SA	Termostato de radio y Receptor de radio SA00010-11



Receptor de radio SA00010 - 11

N.º de artículo	Modelo	
SA00010 - 01	Salida 1: cable de 500 mm y conector hembra GST15i3, salida 2: cable de 1800 mm con conector plano Schuko	



Expositor de mesa

N.º de artículo	Modelo	
SA00020	Expositor de mesa	





welltherm[®]
España

Welltherm España

Belz & Partner S.L.U.
Carrer Illes Balears N° 17
E-7180 Santa Ponsa
Islas Balears / España

t +34 871 913 722

info@welltherm.es
www.welltherm.es